

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 55 (1964)  
**Heft:** 18

## Titelseiten

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 04.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)  
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

---

## Inhaltsverzeichnis

Der Magnetismus der Sonne. Von <i>M. Waldmeier</i> . . . . .	879
Die Galvanik mit Edelmetallen für die Elektrotechnik. Von <i>W. Flühmann</i> . . . . .	883
Koronafreie Dämpfungswiderstände. Von <i>H. Kärner</i> . . . . .	887
Wilhelm Wien . . . . .	891
Tagung der CEE in Stockholm vom 20. bis 30. April 1964 . . . . .	892
29. Haupttagung der CEI in Aix-les-Bains vom 19. bis 30. Mai 1964 . . . . .	894

### Vorlagen für die Generalversammlung 1964 (Fortsetzung)

Bericht des Schweizerischen Elektrotechnischen Komitees (CES) . . . . .	898
Bericht der Forschungskommission des SEV und VSE für Hochspannungsfragen	919

<b>Mitteilungen</b>		
<i>Persönliches und Firmen</i> . . . . .	953	FK 203, FK 206 des CES . . . . . 954
<i>Verschiedenes</i> . . . . .	953	
<b>Vereinsnachrichten</b>		
<i>Sitzungen</i>		<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>
FK 2, FK 200 des CES . . . . .	953	Neue Mitglieder des SEV . . . . . 954

### Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

#### Vorlagen für die Generalversammlung des VSE (Fortsetzung)

Bericht des Vorstandes . . . . .	921
Zur Expansionspolitik der Gaswerke . . . . .	952